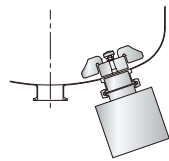
撹拌機 BO（下部型）

タンクを密閉状態で撹拌し、沈降を防止します

BO【下部型】

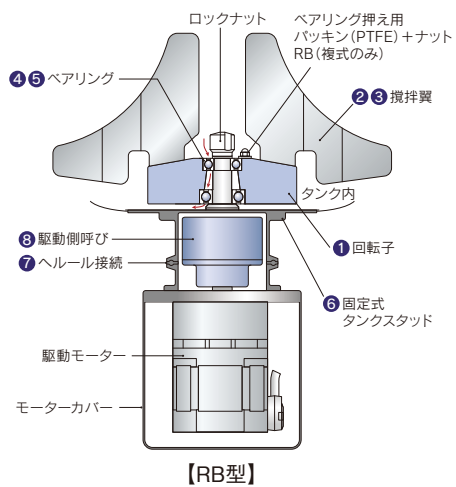
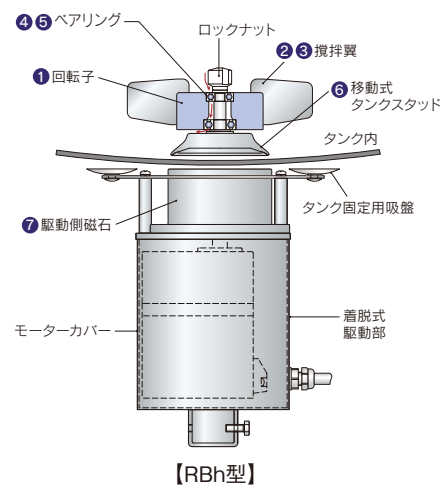
・容器底外面に駆動部を持ち、容器を密閉した状態での撹拌が可能です。
・沈降防止の撹拌に最適です。

■撹拌機取付のバリエーション

BO（下部型）

マグネット撹拌機

MAG-NEO® シールミキサー RB型-RBh型

医薬品、化粧品、バイオ、半導体、食品関連などサニタリー性、クリーン度が要求される撹拌に最適。タンクと撹拌軸のシール部は貫通軸がなく、複雑なシール構造もないシンプルな構造。

【RB型】

【RBh型】
RBh型はモーターカバー部をラボジャッキで支えます。

■RB〈単式〉

分類（エ）	❶回転子（径） SUS	❶回転子（径） 樹脂	❷撹拌翼	❸撹拌翼径	ベアリング番号 ❹上部	ベアリング番号 ❺下部	❻タンクスタッド径	❼結合部ヘルールサイズ	❽駆動側呼び	磁気カップリング許容トルク	回転数	ブラシレスDCモータ容量	撹拌最大容量（目安）
	mm	mm		mm			mm	S		N・m	r/min	W	L
1G	φ56	φ60	3枚パドル	130	608	6000	φ60	2	1.5	0.55	150〜200	20	50
							φ75	2.5	2	1.15		40	80
2G	φ66	φ70		150	6000	6001				1.6			100
							φ90	3	2.5	2.4		90	150
3G	φ76	φ80		170	6001	6002				3.5			200
							φ100	3.5	3	4.9		120	250
4G	φ90	φ95		200	6002	6003				6.6		200	300
							φ115	4	3.5	8.7			400

注）RB型の翼は佐竹化学機械工業㈱製のHS604MB型です。

■RBh〈単式〉

分類（エ）	❶回転子（径） SUS	❶回転子（径） 樹脂	❷撹拌翼	❸撹拌翼径	ベアリング番号 ❹上部	ベアリング番号 ❺下部	❻タンクスタッド径	❼駆動側呼び	磁気カップリング許容トルク	回転数	ブラシレスDCモータ容量	撹拌最大容量（目安）
	mm	mm		mm			mm		N・m	r/min	W	L
1G	56	60	3枚パドル	130	608	6000	φ60	2	0.47	150〜200	20	20
								2.5	0.7			30
2G	66	70		150	6000	6001	φ80		1.0		40	50
								3	1.25			60
3G	76	80		170	6001	6002			2.2		90	100
								3.5	3.0			150
4G	90	95		200	6002	6003	φ95		4.5		120	200
								4	5.0			250

■取付例

【RB型】

【RBh型】

※RBh型はモーターカバー部をラボジャッキで支えます。
※容器の形状により取り付けができない場合がございます。

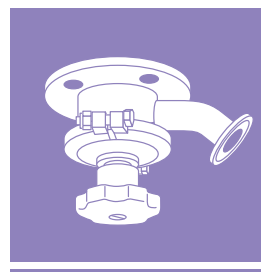
磁気カップリングは強力な磁石を使用している為、取り扱いには十分な注意が必要です。

●装置の取扱いに関して取扱説明書を必ずご覧いただき、正しくお使いください。
●磁石の使用上の注意に関しては、取扱説明書の他に合わせて下記をご参照ください。
「永久磁石の使用上の注意事項／ガイドライン」
EMAJ-R005（社）日本電子材料工業会

警告及び注意事項の一例

警告
●ペースメーカーなど、電子医療機器を装着されている方は医師に相談の上、ご使用ください。

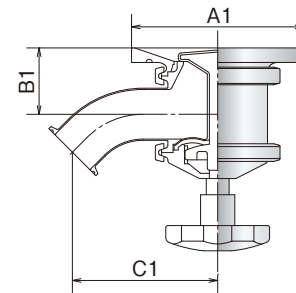
注意
●フロッピーディスク、磁気カード、プリペイドカード、切符などは、近づけないようにしてください。
●磁気駆動部分、磁石の収納部品を外すと磁石の組み合わせによっては、鉄砲玉のようにすごい勢いで磁石が飛び出します。大変危険ですので、絶対に磁石部は分解しないでください。
●駆動磁石部と被駆動磁石部の間に指等をはさまれないように注意して取り扱ってください。
●工具等でケガをする恐れがありますので、駆動磁石部および被駆動部に鉄類を近づけないでください。

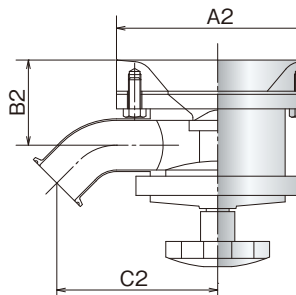
※MAG-NEOはマグネオ技研の登録商標です。（登録第4265849）
※MAG-NEOシールミキサーは特許の磁気カップリングを使用しています。

タンク底バルブ

液溜まりが殆ど無く排出性と撹拌性に優れたバルブです

タンク底バルブ【DM型】【DA型】

容器の鏡底に直接取り付けるダイヤフラム式バルブです。液溜りが殆ど無く排出性と撹拌性に優れたバルブです。

【DA型タンクバルブ】

【DM 型タンクバルブ】
ボディパッキンタイプ

サイズ	A1	B1	C1
1S	138	49.5	95
1 1/2S	138	55.9	115
2S	158	61.9	140
2 1/2S	198	69.8	175
3S	198	76.2	195

【DA 型タンクバルブ】
フランジパッキンタイプ

サイズ	A2	B2	C2
10A	125	57.0	95
15A	125	59.2	95
1S	125	61.5	95
11/2S	175	76.0	125
2S	195	82.0	155
21/2S	195	87.9	175
3S	195	94.3	195